図

Declaration and Power of Attorney For Patent Application Erklärung Für Patentanmeldungen Mit Vollmacht German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides statt:

dass mein Wohnsitz, meine Postanschrift, und meine Staatsangehörigkeit den im Nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, dass ich, nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit dem Titel beantragt wird:

Schichtsystem und Verfahren zur Herstellung eines Schichtsystems

deren Beschreibung hier belgefügt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung

wurde angemeldet am <u>05.05.2006</u> unter der US-Anmeldenummer <u>10/578,425</u> oder unter der Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT) ____ und am ____ abgeändert (falls zutreffend).

Ich bestätige hiermit, dass ich den Inhalt der obigen. Patentanmeldung einschließlich der Ansprüche, die eventuell durch einen Zusatzantrag wie oben erwähnt abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvortelle gemäß Title 35, United States Code, § US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patente Erfinderurkunden, oder 365(a) §. aller internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land außer den Verelnigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as stated below next to my name,

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

<u>Layer System and Process for Producing a Layer System</u>

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

was filed on <u>05.05.2006</u> as United States
Application Number <u>10/578,425</u> or PCT
International Application Number
_____ and was amended on
_____ (If applicable).

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

I hereby claim foreign priority under Title 35, 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Page 1

DNR: 1620 / 28.11.2005

	. (German Lang	nade	Declaration	- · · - · - · - · - · · - · · · · ·		
Prior foreign appplica		g	uugo				
Priorität beansprucht		•		•	Priority	/ Claimed	
03026281.0	EP	14.11.2003			\boxtimes		
(Number) (Nummer)	(Country) (Land)	(Day Month Y (Tag Monat J	ear Fi	led) agereicht)	Yes Ja	No Nein	
	, ,	(**************************************		.goro.omy			
(Number)	(Country)	(Day Month Y			∐ Yes	No	
(Nummer)	(Land)	(Tag Monat J	ahr eir	ngereicht)	Ja	Nein	
(Number)	(Country)	(Day Marth V	(I - 10			
(Nummer)	(Land)	(Day Month Y (Tag Monat J	ear Fi ahr eir	iea) ngereicht)	Yes Ja	No Nein	
	_				П		
(Number) (Nummer)	(Country) (Land)	(Day Month Y (Tag Monat Ja	ear Fi	led)	Yes	No	
Ich beanspruche hie	` '		ani en	ideueircur)	Ja ·	Nein	
Code, § 120 zustehenden Vorteile aller unten aufgeführten US-Patentanmeldungen bzw. § 365(c) aller PCT Internationalen Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und erkenne, insofern der Gegenstand eines jeden früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung nicht in einer US-Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen Anmeldung in in einer gemäß dem ersten Absatz von Titte 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen Art und Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titte 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind und die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesen (PCT) gültigen internationalen Anmeldetags bekannt geworden sind.				Code, § 120 of any United States application(s), or § 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCI International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.			
(Application Serial No.) (Anmeldeseriennummer)	(Fiting Da (Anmelde	te D, M, Y) datum T, M, J)		(Status) (patentiert, anḥāngig, aufgegeben)	(pa	atus) atented, pending, andoned)	
(Application Serial No.) (Anmeldeserlennummer)	(Filing Dat (Anmelded	te D,M,Y) dätum T, M; J)		(Status) (patentiert, anhängig, aufgeben)	(pa	atus) Itented, pending, andoned)	
Ich erkläre hiermit, of Erklärung von mir ger Wissen und Gewissen ferner dass ich dies Kenntnis dessen at vorsätzlich falsche Ang 1001, Title 18 des UGeldstrafe und/oder Geund dass derartige wis Angaben die Rechts Patentanmeldung oder Patentes gefährden kör	nachten Angaben na der Wahrheit entspree eidesstattliche Eidege, dass wisse aben oder dergleiche S-Code strafbar sir stängnis bestraft werd sentlich und vorsätz wirksamkeit der voelnes aufgrund den	ach bestem rechen, und rklärung in ntlich und en gemäß § nd und mit den können lich falsche orliegenden	• •	I hereby declare that all state own knowledge are true and on information and belief are further that these statement knowledge that willful false smade are punishable by fine under Section 1001 of Title Code and that such willful jeopardize the validity of the issued thereon.	that all some believed to were tatements or imprise 18 of the false second control of	statements m d to be true; made with s and the like conment, or b e United Statements	and the so oth, ates may

German Language Declaration

VERTRETUNGSVOLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowle mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patentund Markenamt: (Name(n) Registrationsnummer(n) auflisten)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office conflected therewith: (list name and registration number)

And I hereby appoint

Customer No. 22116

John P. Musone Reg. No. 44,961, Daniel J Staudt Reg. No. 34,733, Erik C. Swanson Reg. No. 40,194

Send Correspondence to:

Siemens Corporation Intellectual Property Departement 170 Wood Avenue South Iselin, NJ 08830

Telefongespräche bitte richten an: (Name und Telefonnummer)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Elsa Keller

(732) 321 - 3026

Voller Name des einzigen oder ursprünglichen Erfinders:	Full name of sole or first inventor.				
Dr. Andreas Heselhaus	Dr. Andreas Heselhaus				
Onterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature Date				
Unterschrift des Erfinders Auglice Hillonis 22 x 2006	Andres Hesellians 2006-05-22				
Wohnsitz	Residence				
Düsseldorf, GERMANY	Düsseldorf, GERMANY				
Staatsangehörigkeit	Citizenship				
DE	DE (GERMANY)				
Postanschrift	Post Office Addess				
Degerstr. 38	Degerstr. 38				
40235 Düsseldorf	40235 Düsseldorf				
GERMANY	GERMANY				
Voller Name des zweiten Miterlinders (falls zutreffend):	Full name of second joint inventor, if any:				
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature Date				
Wohnsitz	Residence				
; Staatsangehörigkeit	3				
Ciacost de loudkeit	Citizenship				
Postanschrift					
rosansoning .	Post Office Address				

(Bitte entsprechende Informationen und Unterschriften im Falle von dritten und weiteren Miterfindern angeben).

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors).

Page 3

Form PTO/SB/103 (8-96)

Patent and Trademark Office-U.S. Department of COMMERCE